

2015年第十二屆海峽兩岸真菌學學術研討會

會議時間 104年11月7日(星期六)

會議地點 東海大學求真廳/

于名振教室/環工系研討室/工工系會議室

主辦單位 中華民國真菌學會

承辦單位 東海大學

協辦單位 國立新竹教育大學、國立自然科學博物館

報名資訊 即日起線上報名<http://goo.gl/forms/o3jeX10Z3p>

研討會報名費現場繳付：1,000元/學生600元



時間	內容	
08:00-08:30	報到	
08:30-09:00	開幕典禮：東海大學校長致詞／中華真菌學會汪碧涵理事長致詞／中國菌物學會王成樹理事長致詞／交換禮物／貴賓致詞與團體合影	
09:00-09:45	Fluconazole 誘發白色念珠菌染色體遺失及其應用	蘇慶華 講座教授 (台北醫學大學微生物及免疫學科)
09:45-10:30	蟲生真菌次級代謝機理研究	王成樹 研究員 (中國科學院上海生命科學研究院植物生理生態研究所)
10:30-11:15	工業用木黴菌減數分裂與基因體不穩定性研究	王廷方 研究員 (中央研究院分子生物研究所)
11:15-12:00	Speciation of <i>Macalpinomyces eriachnes</i> , a complex of 11 host specific species	蔡磊 研究員 (中國科學院微生物研究所)
12:00-13:20	午餐休息/海報展示	
13:20-15:00	專題 I：真菌系統與多樣性	
	紅樹林生態系中之酵母菌相調查	李清福 教授 (新竹教育大學應用科學系)
	擔子菌酵母的多基因系統發育分析與分類系統更新	白逢彥 研究員 (中國科學院微生物研究所)
	台灣基隆潮境公園細翼枝葉 (<i>Pterocladiaella capillacea</i>) 之真菌菌相調查	彭家禮 教授 (台灣海洋大學海洋生物研究所)
	黏菌物種多樣性在廣東鼎湖山的海拔梯度變化	陳雙林 教授 (南京師範大學)
	台灣 <i>Curvularia</i> 屬真菌	陳啟予 副教授 (中興大學植物病理學系)
	專題 II：生理調節機制	
	調控人類病原真菌白色念珠菌抗藥與致病之網絡	羅秀容 研究員 (國家衛生研究院)
	Modulation of intracellular level of the iron-responsive regulator Sef1 by a cargo protein Nmd5 prevents inappropriate gene activation in the human fungal pathogen <i>Candida albicans</i>	陳昌斌 研究員 (中國科學院上海巴斯德研究所)
	桃褐腐病菌與薔薇科植物的交互作用：氧化還原與致病性	李敏惠 教授 (中興大學植物病理學系)
	稻瘟菌轉錄調控因子 Pcg2 DNA 結合域調控機制研究	黃金光 教授 (青島農業大學)
	茭白黑穗菌之遺傳多樣性	沈偉強 教授 (台灣大學植物病理與微生物學系)
	專題 III：真菌環境適應與調控	
	光活化真菌毒素在植物病害所扮演的角色	鍾光仁 教授 (中興大學植物病理學系)
	青藏高原特殊生境真菌活性次級代謝產物研究	劉宏偉 研究員 (中國科學院微生物研究所)
	台灣特生食藥用真菌-牛樟芝活性物質研究與功效評估	陳啟祥 總經理 (台灣利得生物科技股份有限公司)
	大豆孢囊線蟲生物防治的生態機制研究	向梅春 副研究員 (中國科學院微生物研究所)
	致命的吸引力：線蟲及線蟲捕捉菌之間的交互作用	薛雁冰 助研究員 (中央研究院分子生物研究所)
15:00-15:30	茶敘/海報展示	
15:30-17:10	專題 I：真菌系統與多樣性	
	Community assembly of ectomycorrhizal fungi along a subtropical secondary forest succession	郭良棟 研究員 (中國科學院微生物研究所)
	白蟻巢長出的炭角菌	朱宇敏 研究員 (中央研究院植物暨微生物學研究所)
	高黎貢山叢枝菌根真菌 (AMF) 多樣性研究	伍建榕 教授 (西南林業大學)
	葉片上的真菌“花園”：小型真菌的多樣性	羅南德 副教授 (中央大學生命科學系)
	中國小薄孔菌及相關類群系統發育研究	袁海生 研究員 (中國科學院瀋陽應用生態研究所)
	專題 II：生理調節機制	
	Reconstruction of biosynthetic pathways on bioactive molecules in the heterologous host <i>Aspergillus nidulans</i>	尹文兵 研究員 (中國科學院微生物研究所)
	兩個具有 homeodomain-like motif 之十字花科炭疽病菌轉錄因子的功能分析	王智立 助理教授 (中興大學植物病理學系)
	絲狀真菌 CRISPR/Cas9 系統的構建及其在菌種改良中的應用	周志華 研究員 (中國科學院上海生命科學研究院植物生理生態研究所)
	抗鏽菌之藥劑研發	陳穎練 助理教授 (台灣大學植物病理與微生物學系)
	真菌對唑類抗真菌物質的回應機制	李少傑 研究員 (中國科學院微生物研究所)
	專題 III：真菌環境適應與調控	
	蛹蟲草光受體及其調控功能研究	董彩虹 研究員 (中國科學院微生物研究所)
	台灣尖鏽菌研究之進展	張碧芳 教授 (中興大學植物病理學系)
	Histone methyltransferases regulate fungal pathogenesis and stress tolerance in Mosquito fungal pathogen <i>Metarhizium robertsii</i>	王四寶 研究員 (中國科學院上海生命科學研究院植物生理生態研究所)
	卵菌孢囊之釋孢機制	謝松源 研究員 (食品工業發展研究所)
	杏鮑菇活性多糖的分離鑒定及其降血脂生物學功能的研究	陸玲 教授 (南京師範大學)
17:10-17:20	綜合討論與閉幕	
18:00-	大會晚宴	

會務聯絡 請電洽04-23590121#32424蕭詩菁小姐 Email至xiaoshijing@thu.edu.tw